



# ACRICEM



## ACRICEM

Acryl-Harz (Komponent B)

### Anwendung des Acryl-Harz:

- Um Zementflächen zu konsolidieren, bevor man Mikrozement Topciment® anwendet.
- Als Additiv zu dem Mischwasser von Mörtel.
- Als B-Komponente von Zwei-Komponenten Mikrozement Topciment® (außer Atlantic Aquacement®).

GEEIGNET FÜR DIE KONSOLIDIERUNG VON ZEMENTOBERFLÄCHEN

### Eigenschaften

- Hervorragende Penetration und Stabilisierung des Substrats.
- Anwendbar in einer Schicht, mittels Walze oder Bürste.
- Wasserbasis, nicht entzündlich.
- Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.

### Leistungen

- 0,10 L/m<sup>2</sup>, abhängig von der Porosität des Untergrunds.

### Empfehlungen für den Einsatz

Der Untergrund muss trocken sein, sauber und fettfrei, ebenfalls muss er eine offene Textur haben, um die Penetration an der Oberfläche zu gewährleisten. Man sollte mindestens 30 min warten bis man die erste Schicht Mikrozement aufträgt, höchstens aber 24Std.

ALS ADDITIV ZU DEM MISCHWASSER VON MÖRTEL

### Eigenschaften

- Hoher Adhäsion über Mörtel und Festbeton und andere Materialien.
- Hoher Zusammenhalt und Plastizität von Mörtel in frischer Zustand.
- Es steigt die mechanische Festigkeit.
- Erhöht die Wasserresistenz von Mörtel.
- Reduziert Schwindrisse.

## Leistungen

Anwendung	Verhältnis Acricem / Zement	Verhältnis Acricem / Gesteinskörnung (Sand)	Maximale Ø von Gesteinskörnung (Sand)
Putz bis 10 mm	1/5	1/1	3 mm
Estriche von 10 bis 30 mm	1/10	1/3	6 mm
Putz	1/20	1/5	8 mm

## Empfehlungen für den Einsatz

Zuvor mit dem Wasser mischen, die Mischung gut homogenisieren, bevor man den Mörtel vorbereitet.

## ALS KOMONENT B FÜR MIKROZEMENTEN TOPCIMENT®

### Eigenschaften

Flüssige Komponente für das Verarbeiten von Zwei-Komponenten Mikrozement Topciment®.

### Mischung

Es ist notwendig Standard Acricem Harz und die empfohlenen Farbstoffe im richtigen Maß hinzufügen. Um die Eigenschaften der Pigmente zu garantieren, ist es wichtig, das Verhältnis von Mikrozement und Harz zu respektieren.

- 10 kg von Standard Microbase L - 2,5 - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microbase XL - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microbase XXL - 2,5 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microdeck M - 3,0 - 3,5 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microdeck L - 3,0 - 3,5 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microfino XS - 4,8 - 5,0 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microfino S - 4,5 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microfino M - 4,3 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microstone L - 2,8 - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Standard Microstone XL - 2,7 - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Unlimited Microbase L - 2,8 - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Unlimited Microbase XL - 2,7 Liter Acricem
- 10 kg von Unlimited Microbase XXL - 2,7 Liter Acricem
- 10 kg von Unlimited Microdeck S - 3,5 Liter Acricem
- 10 kg von Unlimited Microdeck M - 3,0 Liter Acricem
- 10 kg von Nature S - 3,2 Liter Acricem
- 10 kg von Nature M - 3,7 Liter Acricem
- 10 kg von Nature L - 3,3 Liter Acricem
- 10 kg von Nature XL - 3,0 Liter Acricem

## Empfehlungen für den Einsatz

1. Ein bisschen Harz in einen Behälter gießen, die entsprechende Menge an Pigmenten in Bezug auf den Mikrozement, mit welchem man arbeiten wird hinzufügen und mischen bis man eine homogene Farbe erhält.
2. Das Mikrozement-Pulver nach und nach mit dem Harz vermengen, während sich das Produkt mit einem Rührer mit niedriger Geschwindigkeit mischt.

3. Mindestens 4 Minuten mischen, um eine homogene und klumpenfreie Masse zu erhalten.

## Besondere Vorsichtsmaßnahmen

Falls das Produkt mit den Augen in Kontakt kommt, 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Falls es mit der Haut in Kontakt kommt mit Wasser und Seifen abwaschen. Nicht einnehmen. Falls es eingenommen wurde, nicht erbrechen und sofort ärztliche Hilfe aufsuchen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Es wird empfohlen, folgenden Maßnahmen einzuhalten:

- Gute Lüftung.
- Schutzbrillen, um Spritzer zu vermeiden.
- Gummihandschuhe.

Leere Behälter müssen gemäß den aktuellen gesetzlichen Bestimmungen entsorgt werden. Nach jedem Gebrauch das Produkt gut verschließen.

Anwendungstemperatur zwischen 10°C und 30°C.

Dieses Produkt ist unter normalen Anwendungs-Bedingungen, nicht toxisch, gefährlich oder brennbar. Nach der aktuellen Verordnung enthält dieses Produkt keine schädlichen Stoffe, die zusätzliche Maßnahmen, neben den auf dem Etikett beschriebenen, erfordern würde.

## Verpackung

Wird in 5 und 25 Liter Eimer verpackt.

## Reinigung der Werkzeuge

Die Werkzeuge werden nach gebrauch sofort mit Wasser und Seife gereinigt.

## Lagerbedingungen

Acricem muss in der Originalverpackung gelagert werden, verschlossen und vor extremen Temperaturen geschützt werden. Temperatur zwischen 10°C und 30°C an einem trockenen und gut durchlüfteten Ort, fernab von Wärmequellen und direktem Sonnenlicht. Innerhalb von 1 Jahr nach der Herstellung aufbrauchen.



Das Produkt sollte nicht für andere Zwecke als diejenigen, die angegeben wurden ohne zuvor eine schriftliche Anweisung über den Gebrauch zu haben. Es ist immer Verantwortung des Benutzers die notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um die in den Gesetzen festgelegten Anforderungen zu erfüllen.

Letzte Ausgabe: Juni 2021